

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف المائة وواحد
{غير محلول}

إذا كان $4 \times \text{س} = 24$ ، ما قيمة س؟

أ ٥

ب ٦

ج ٧

د ٨

سؤال 2 قارن بين :

-القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$

-القيمة الأولى : ١ - $\frac{1}{1 - \frac{1}{3}}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٥٠٪ من $\frac{1}{2}$ -القيمة الثانية : ٧٥٪ من $\frac{1}{3}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

وُلد شخص عام ١٤٢٠ هـ وتُوفي عام ١٤٤٣ هـ ، ما عمره؟

أ ٢٣

ب ٢٥

ج ٢٧

د ٢٩

قارن بين :

-القيمة الأولى : ${}^{\circ}49$ -القيمة الثانية : ${}^{\circ}12 + {}^{\circ}36$

أ القيمة الأولى أكبر

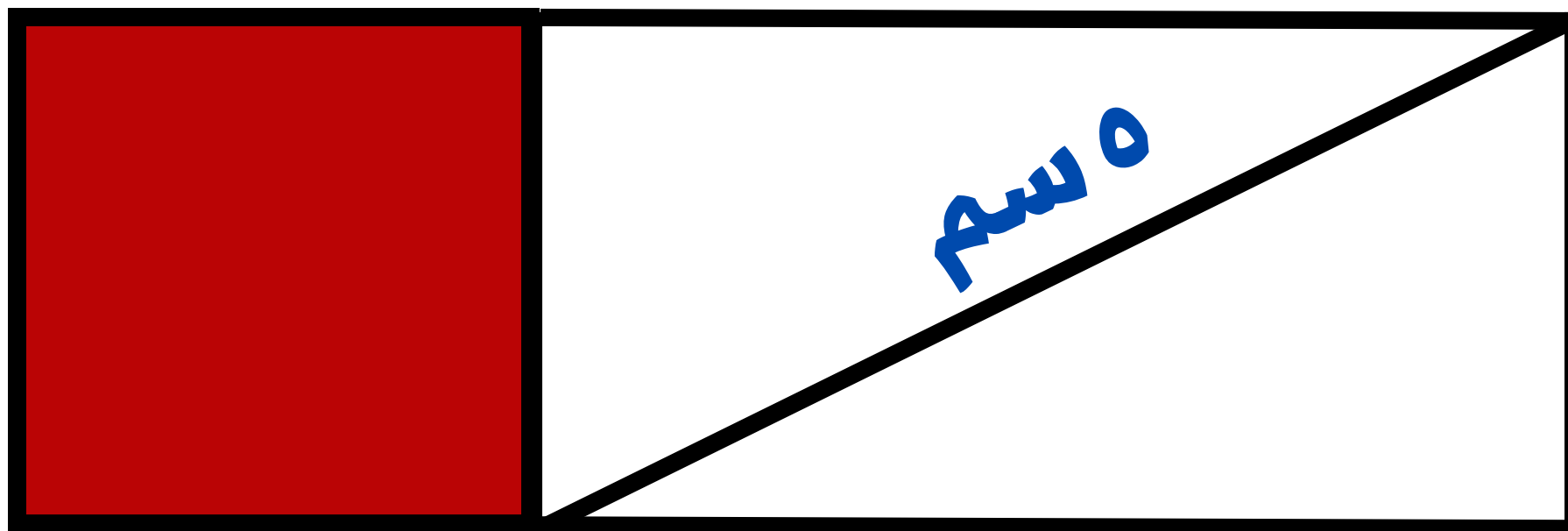
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

٤ سم

٥ سم



الشكل أدناه مستطيل
ومربع ، ما مساحة المربع؟

١٢



٩



٦



٣



إذا كان $s \neq -3$ ، احسب قيمة $\frac{s^3 + 9}{s + 3}$

أ ٣

ب $s + 3$

ج $s + 9$

د ٩

إذا سار شخص بسيارته بسرعة ٤٥ كم / س يصل في
٤ ساعات ، فإذا سار بسرعة ٦٠ كم / س ، كم دقيقة سيوفر ؟

أ ١٥

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٦٠

أوجد الحد السادس في المتابعة

٠ ، ١ ، ٤ ، ١٣ ، ٤٠ ، ♦♦♦♦♦♦♦♦♦♦

أ ١٠١

ب ١١١

ج ١٢٠

د ١٢١

إذا كان s عدد صحيح ، $s \neq 0$ ،
 $s = \frac{(10 + 15)}{s}$ ، أوجد قيمة s

أ ١٥

ب ١٠

ج ٥

د ٢

سؤال 11 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٧

-القيمة الثانية : $\sqrt[3]{2} \times \sqrt{8} \times \sqrt{5}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12

إذا كان

محيط $\triangle$ أ ب م = $4 + 2\sqrt{2}$

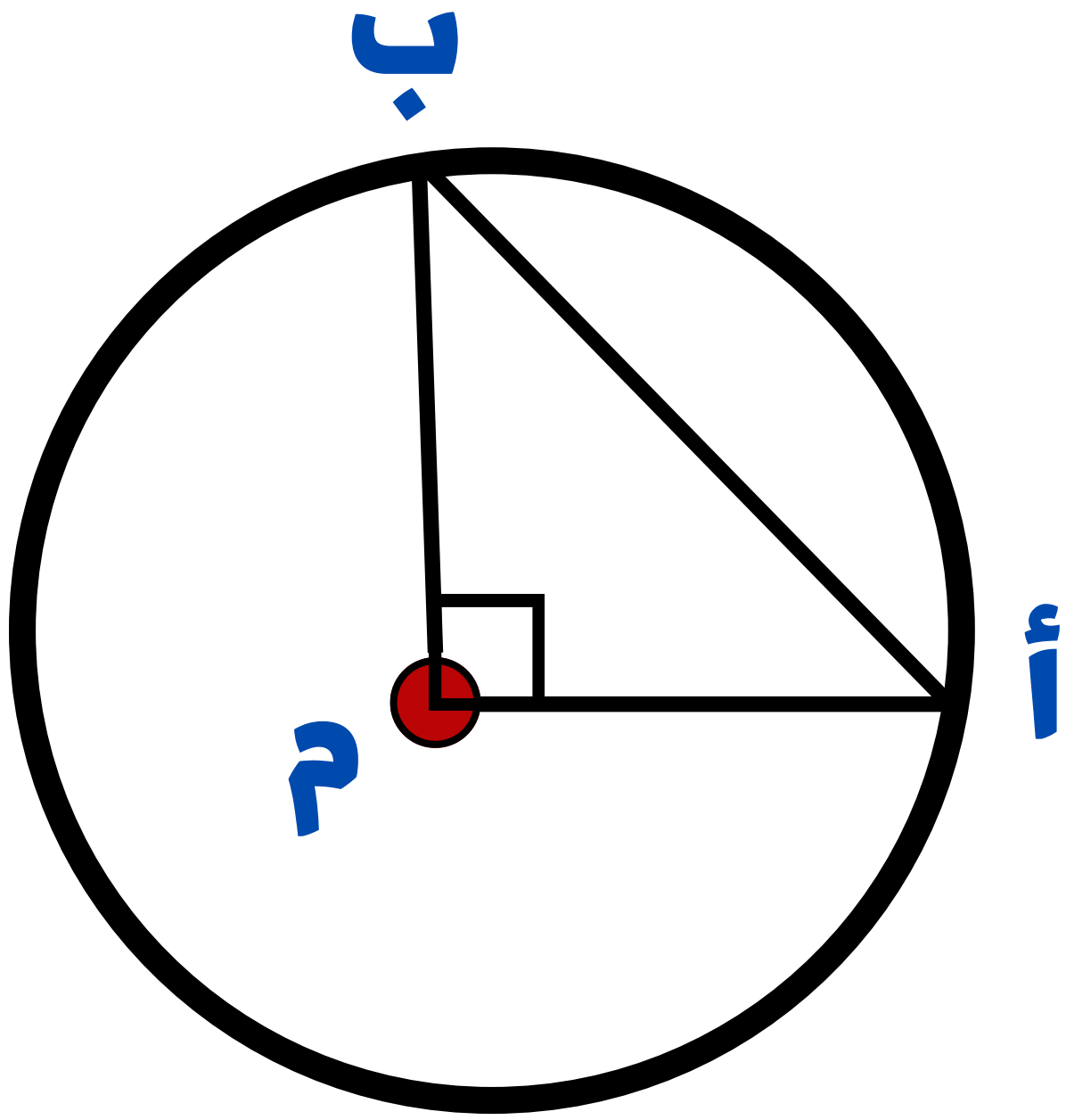
احسب محيط الدائرة

أ ط

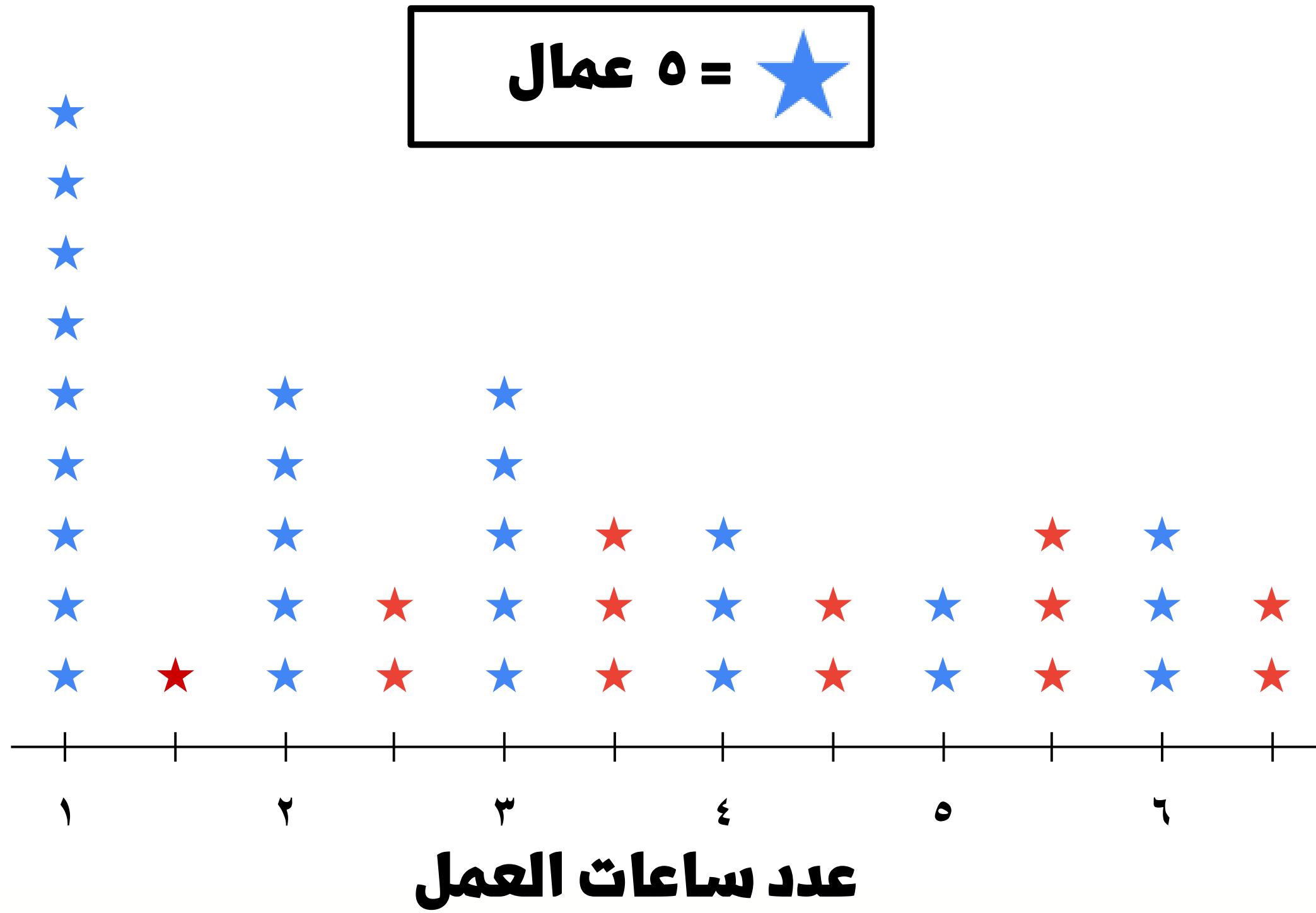
ب ط

ج 3ط

د ٧ط



ما عدد العمال الذين
يبدأون في الساعة
الأولى؟



٥٠ ب

٤٥ أ

٦٠ د

٥٥ ج

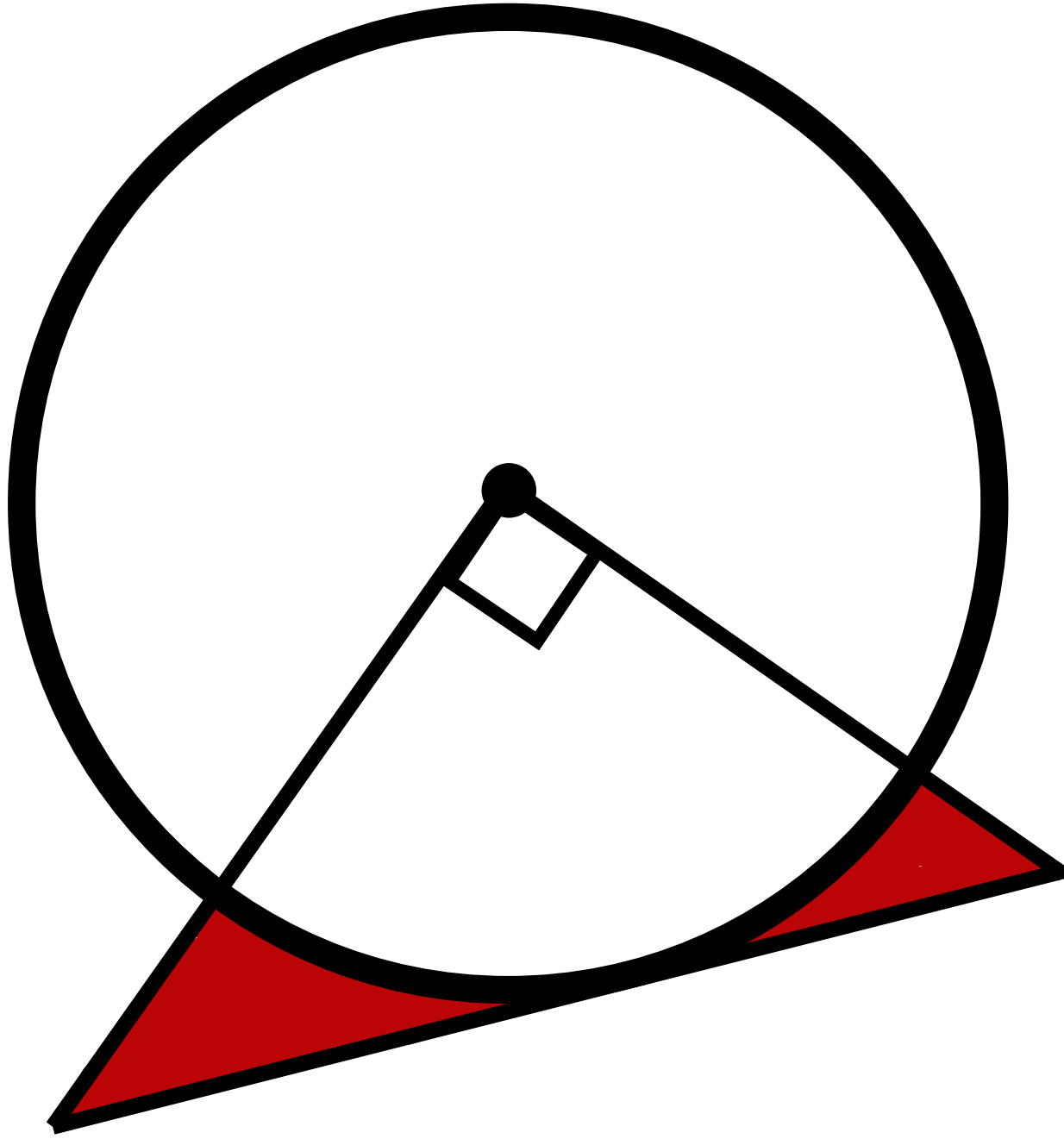
سؤال 14

إذا علمت أن

مساحة الدائرة = ٤٠ ط

ومساحة المثلث = ٣٠

أوجد مساحة الجزء المظلل



ب ٣٠ - ١٠ ط

أ ٣٠ - ٤٠ ط

د ٣٠ + ٤٠ ط

ج ٣٠ + ١٠ ط

إذا كان عدد من الأطفال كل طفل يهدي الآخر هدية،
فإذا كان عدد الهدايا = ١٢ ، ما عدد الأطفال؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

أوجد قيمة

$$\frac{s^2}{s^2 + s^3}$$

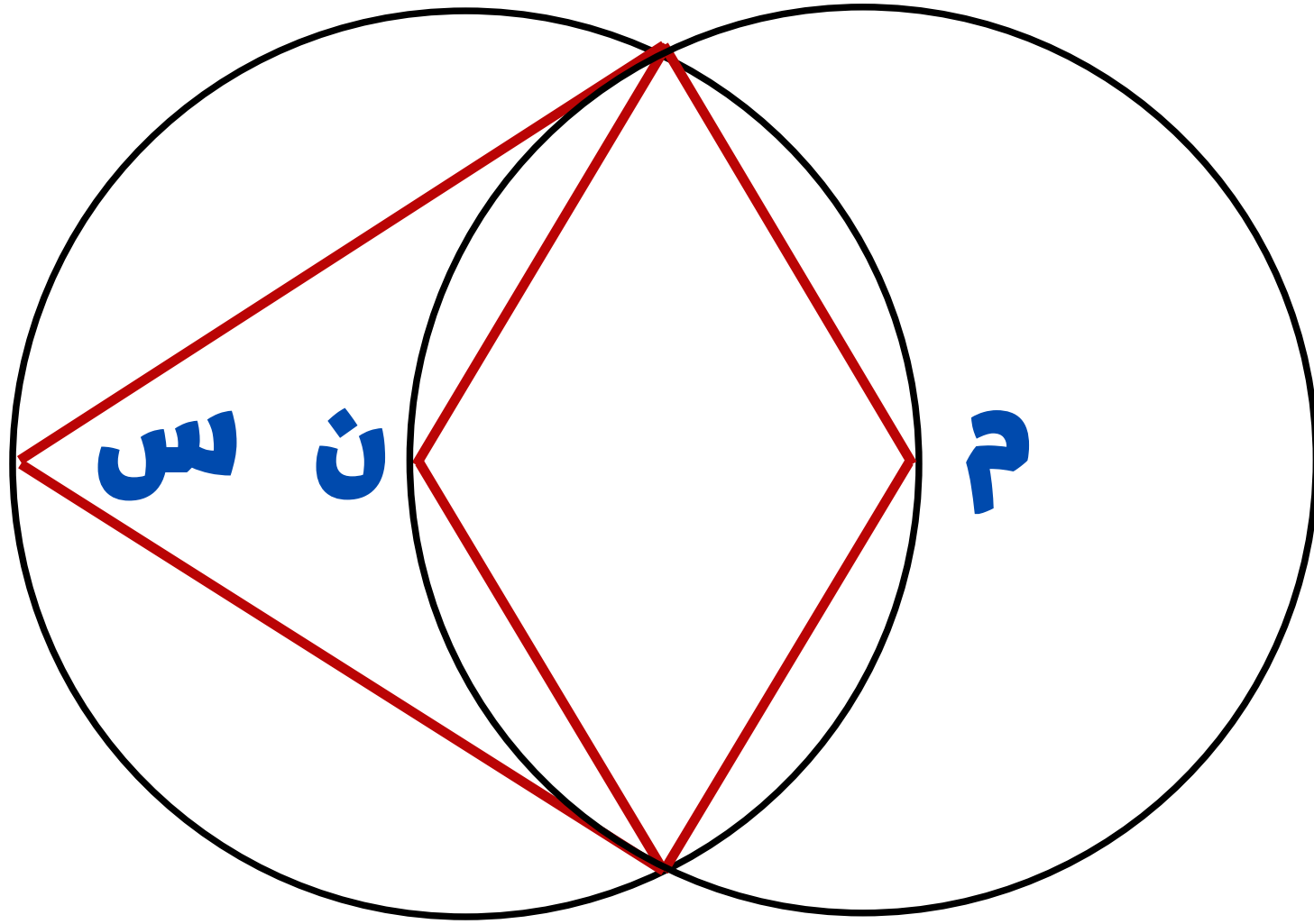
، $s \neq 0$

أ $\frac{1}{5}$

ب $\frac{1}{5}$

ج $\frac{1}{2}$

د $\frac{1}{3}$



م ، ن دائرتان متطابقتان
أوجد قياس زاوية س

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ١٢٠

وزع أب ١٥٠ ريال على أبنائوه محمد وأحمد و ليان وروان وماجد،
أحمد ومحمد معها ثلثا المبلغ، وأحمد معه ثلاثة أمثال روان،
وما مع ماجد يساوي ما مع ليان وروان، ما مع روان أربعة
أمثال وليان، ما المبلغ الذي مع ماجد؟

د ٣٥

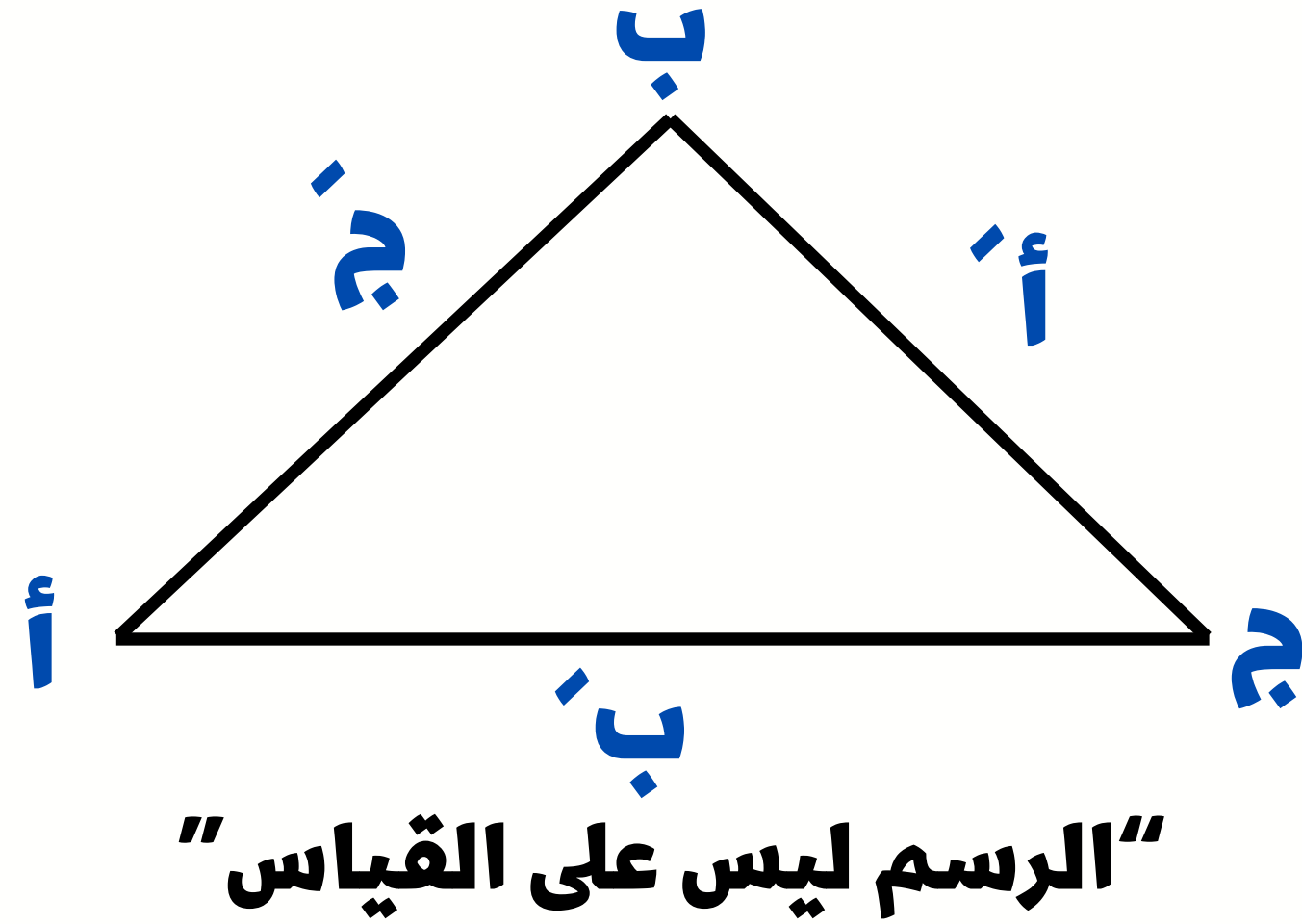
ج ٣٠

ب ٢٥

أ ٢٠

إذا كان

ق (ج) = ٣ أضعاف ق (أ) ،
 ٢ق (ج) = ٣ أضعاف ق (ب) ،
 أي الخيارات الآتية أكبر
 قيمة؟



أ ب + ج

ب أ + ج

ج أ + ب

د أ + ب

٥٦ كرة تم توزيعهم على ٧ أخوة وكل أخ يزيد عن الأخ الأصغر منه بكرة، كم عدد الكرات التي حصل عليها الأخ الأوسط؟

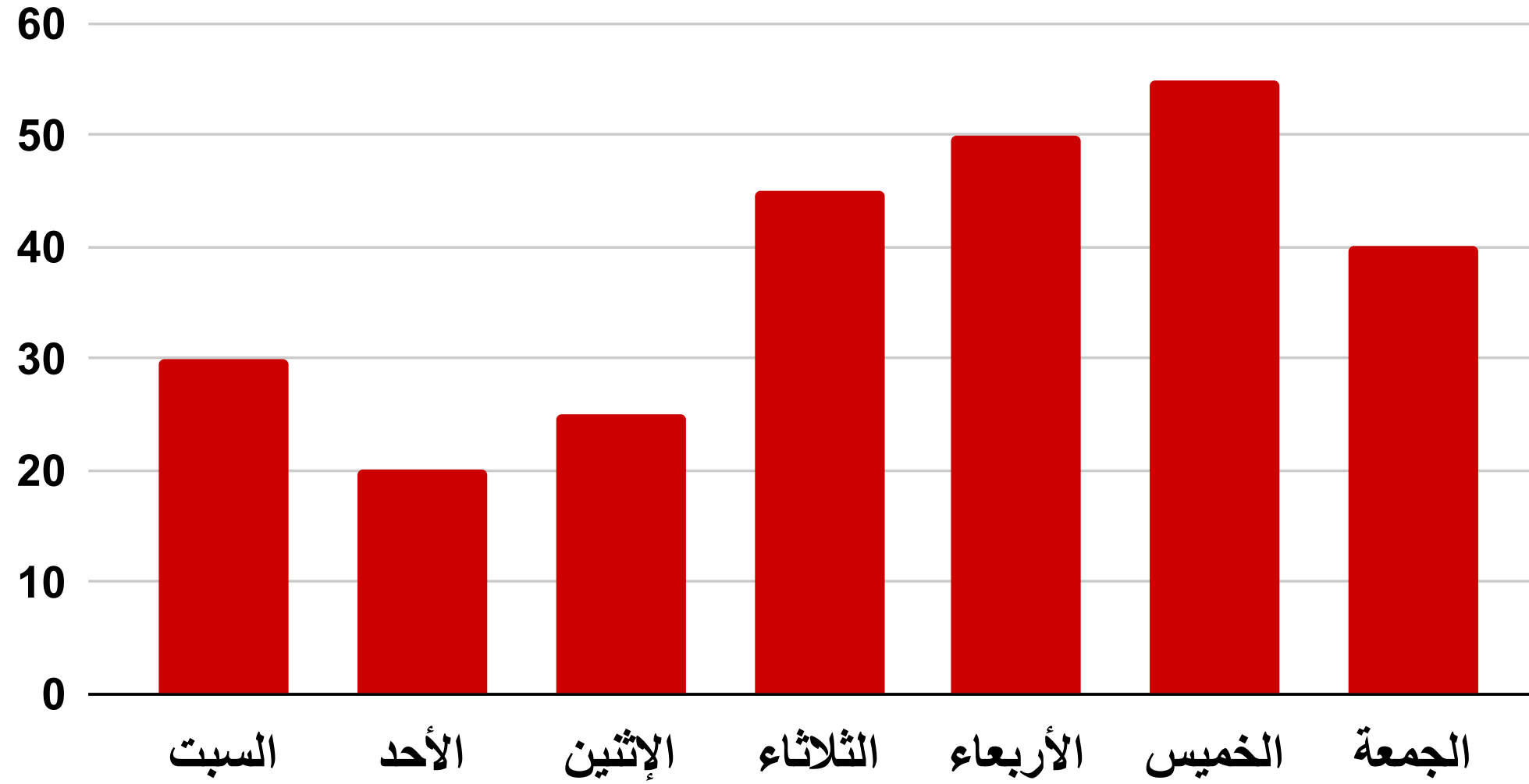
أ ٦

ب ٧

ج ٨

د ٩

عدد الزائرين



ما اليوم الذي فيه عدد
الزائرين = ٤٠ ؟

ب السبت

أ الجمعة

د الاثنين

ج الأحد

إذا كان كل منزل به ١٦ نافذة، كم عدد النوافذ في
٣٧٨ منزل؟

أ ٦٠٢٤

ب ٧٣٠٦

ج ٧٣٤٨

د ٧٣٣٦

إذا كان $5x = 5$ ، ما قيمة x ؟

أ ٢

ب ٥

ج ١٠

د ٢٥

ما متوسط درجات الطلاب الذين
حصلوا على أقل من 6 درجات مقربًا
النتائج لأقرب جزء من عشرة؟

الدرجة	عدد الطلاب
٤	٣
٥	٢
٦	٦
٧	٨
٨	٤

ب ٣

أ ٢

د ٥

ج ٤

سؤال 25 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\sqrt{9},9$

-القيمة الثانية : $9,9$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية